

prendre en compte dans un certain nombre de cas. CP/M convertit d'abord toutes les lettres que vous entrez en majuscules avant de les traiter.

Pour que vous voyiez que CP/M peut réellement travailler, nous allons maintenant entrer une instruction qui produira enfin un effet. Vous avez lu plus haut qu'une des tâches du système d'exploitation consiste à gérer les entrées sur la disquette dans un catalogue. CP/M organise à cet effet sur chaque disquette un catalogue (en anglais directory) qu'il affiche lorsqu'on le demande.

Si nous voulons examiner ce catalogue, nous devons indiquer au système d'exploitation que nous voulons le voir et qu'il doit présenter ce catalogue sur l'écran. L'instruction se compose des trois lettres DIR qui sont l'abréviation de directory. Entrez maintenant cette instruction, puis ENTER:

A>DIR

Vous voyez le catalogue de la disquette système d'exploitation sur l'écran. Examinez-le maintenant de plus près. Tout à gauche est indiqué le lecteur de disquette, "A" en l'occurrence. A côté figurent les noms de fichiers suivis, après un espace de séparation, du type de fichier. Vous voyez très souvent le suffixe COM, par exemple DDT.COM, PIP.COM, ASM.COM. Ce type de fichier donne des indications sur le contenu du fichier. Pour le moment, ce sont les fichiers COM qui nous intéressent particulièrement car ils contiennent des programmes immédiatement exécutables.

COM est l'abréviation du mot anglais "Command" qui signifie instruction. Les fichiers ainsi désignés contiennent des instructions qui peuvent être immédiatement exécutées. Si vous tapez le nom d'un tel programme, sans le suffixe COM, à la suite de l'interrogation du système d'exploitation, le programme est directement chargé dans la mémoire de travail de l'ordinateur et exécuté. Il suffit donc d'entrer simplement PIP, puis ENTER et le programme tourne déjà.

## II.6 On n'est jamais trop prudent

Si vous travaillez toujours actuellement avec votre disquette originale, nous devons vite nous préoccuper d'effectuer une copie de sécurité de cette disquette. Vous devriez prendre l'habitude de ne jamais travailler avec l'original d'un programme mais de toujours faire une copie du programme et de conserver soigneusement à l'abri l'original. Comme il convient pour un système d'exploitation qui est censé faciliter le travail de l'utilisateur, CP/M vous permet de réaliser des copies de sécurité.

## II.7 Ce que vous savez déjà

- \* Vous savez en termes simples quelles tâches un système d'exploitation doit accomplir
- \* Vous savez ce qu'est un programme et à quoi servent les sous-programmes
- \* Vous connaissez les tâches de CP/M
- \* Vous savez ce qu'est l'interrogation CP/M et comment vous pouvez faire afficher le catalogue de votre disquette
- \* Vous avez pris la ferme résolution de réaliser de chaque disquette importante au moins une copie de sécurité